

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

Informační systém ISIN-COVID-19: SYSTÉM VČASNÉ DETEKCE RIZIK

Denní aktualizace ze dne 22. 10. 2023 na den 23. 10. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 24. 10. 2023 00:31)

System hodnotí denní změny v počtu a charakteristikách nově diagnostikovaných pacientů s COVID-19. Přiřazení územní (kraj-okres-obec) příslušnosti případu probíhá kombinací následujících zdrojů dat v pořadí dle priority: (1) potvrzené místo pobytu – (2) bydliště dle ROB – (3) místo uvedené na žádance či hlášení z laboratoře – (4) místo hospitalizace (jde-li o přímé hlášení z nemocnice). Denní změny jsou aktualizovány vždy z exportu dat k půlnoci a jsou tak plněny zejména z hlášení laboratoří, ve kterých se ve zvýšené míře mohou objevovat neúplné záznamy. Dlouhodobější analýzy trendů již vychází dominantně ze záznamů validovaných krajskými hygienickými stanicemi, které umožňují detailní charakterizaci pozitivních případů.

CELKOVÉ SHRNTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 694 a k tomu 579 reinfekcí. Dohromady tedy 1 273 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 970

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 303 (23.8 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 1.16

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 1.13

*Zjednodušený výpočet reprodukčního čísla představuje podíl sedmidenních/čtrnáctidenních oken, vzájemně posunutých o užívanou průměrnou délku sériového intervalu (5 dní). Postup je obdobný jako využívá německý Institut Roberta Kocha, pro jednoduchost bez využití „nowcastingu“. (AN DER HEIDEN, Matthias; HAMOUDA, Osamah. Schätzung der aktuellen Entwicklung der SARS-CoV-2-Epidemie in Deutschland–Nowcasting. Epid Bull, 2020, 17: 10-15.)

Aktuální rizikový vývoj v okresech (15 nejvyšších denních absolutních nárůstů, celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí):

Praha (141), Brno-město (64), Brno-venkov (41), Vsetín (39), Olomouc (38), Pardubice (36), České Budějovice (33), Ostrava-město (31), Zlín (28), Šumperk (25), Uherské Hradiště (23), Hodonín (23), Blansko (22), Svitavy (20), Přerov (20).

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí)

| Název kraje | Denní počet nových případů (přepočten na 100tis.obyv.) | 7denní počet nových případů na 100 tis. obyv. | Odhad R ze 7denních časových úseků | 14denní počet nových případů na 100 tis. obyv. | 7denní počet testů na 100tis. obyv. (Dg+Epi / Prev)* | 7denní relativní pozitivita indikovaných (Dg/Epi) testů v % * |
|----------------------|--|---|------------------------------------|--|--|---|
| Pardubický kraj | 93 (17.8) | 53.0 | 1.15 | 91.4 | 191.6 / 8.6 | 29.0 % / 22.1 % |
| Jihomoravský kraj | 193 (16.1) | 48.4 | 1.24 | 83.5 | 192.4 / 6.7 | 25.5 % / 19.5 % |
| Zlínský kraj | 92 (15.9) | 45.9 | 1.47 | 77.7 | 150.3 / 23.1 | 29.4 % / 21.2 % |
| Olomoucký kraj | 101 (16.0) | 45.4 | 1.13 | 84.1 | 177.0 / 13.3 | 26.6 % / 19.3 % |
| Kraj Vysočina | 84 (16.5) | 43.6 | 1.26 | 72.1 | 136.4 / 2.6 | 31.0 % / 19.4 % |
| Jihočeský kraj | 105 (16.3) | 41.3 | 1.37 | 75.8 | 147.3 / 11.3 | 27.1 % / 25.7 % |
| Královéhradecký kraj | 61 (11.1) | 37.0 | 1.05 | 69.2 | 182.3 / 10.7 | 22.1 % / 13.1 % |
| Hlavní město Praha | 141 (10.6) | 33.7 | 1.12 | 64.4 | 128.4 / 7.9 | 23.9 % / 18.9 % |
| Moravskoslezský kraj | 102 (8.6) | 31.5 | 1.07 | 57.3 | 143.1 / 15.6 | 21.5 % / 17.6 % |
| Plzeňský kraj | 51 (8.6) | 31.1 | 1.01 | 61.2 | 164.5 / 5.2 | 17.7 % / 17.6 % |
| Středočeský kraj | 121 (8.7) | 28.0 | 1.11 | 52.5 | 121.8 / 9.2 | 22.8 % / 17.3 % |
| Ústecký kraj | 72 (8.8) | 22.2 | 1.04 | 45.4 | 128.2 / 7.5 | 18.1 % / 13.0 % |
| Liberecký kraj | 30 (6.8) | 22.1 | 0.85 | 45.0 | 119.3 / 3.4 | 18.5 % / 15.3 % |
| Karlovarský kraj | 26 (8.9) | 18.4 | 1.59 | 35.8 | 95.5 / 2.7 | 20.3 % / 13.7 % |
| ČR | 1273 (11.9) | 35.8 | 1.16 | 65.5 | 149.0 / 9.6 | 23.8 % / 18.4 % |

*Jde o testy z diagnostické a klinické indikace (Dg), testy z epidemiologických indikací (Epi) a testy z preventivního, komunitního, testování a ostatní (Prev)

Aktuální rizikový vývoj v okresech (15 nejvyšších denních absolutních nárůstů, pouze primoinfekce, bez reinfekcí):

Praha (141), Brno-město (64), Brno-venkov (41), Vsetín (39), Olomouc (38), Pardubice (36), České Budějovice (33), Ostrava-město (31), Zlín (28), Šumperk (25), Uherské Hradiště (23), Hodonín (23), Blansko (22), Svitavy (20), Přerov (20)..

| SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez reinfekcí) | | | | | | |
|--|---|---|------------------------------------|--|--|---|
| Název kraje | Denní počet nových případů (přepočet na 100tis.obyv.) | 7denní počet nových případů na 100 tis. obyv. | Odhad R ze 7denních časových úseků | 14denní počet nových případů na 100 tis. obyv. | 7denní počet testů na 100tis. obyv. (Dg+Epi / Prev)* | 7denní relativní pozitivita indikovaných (Dg/Epi) testů v % * |
| Pardubický kraj | 48 (9.2) | 29.5 | 1.05 | 54.3 | 191.6 / 8.6 | 17.4 % / 7.9 % |
| Olomoucký kraj | 61 (9.7) | 27.6 | 1.14 | 52.2 | 177.0 / 13.3 | 16.6 % / 9.2 % |
| Jihomoravský kraj | 100 (8.4) | 26.7 | 1.28 | 45.9 | 192.4 / 6.7 | 14.4 % / 8.3 % |
| Zlínský kraj | 52 (9.0) | 25.5 | 1.48 | 42.6 | 150.3 / 23.1 | 15.5 % / 9.4 % |
| Kraj Vysočina | 51 (10.0) | 24.0 | 1.31 | 41.5 | 136.4 / 2.6 | 17.2 % / 7.9 % |
| Jihočeský kraj | 57 (8.9) | 23.9 | 1.47 | 41.8 | 147.3 / 11.3 | 16.0 % / 11.4 % |
| Královéhradecký kraj | 31 (5.6) | 20.9 | 1.06 | 37.4 | 182.3 / 10.7 | 13.2 % / 4.9 % |
| Hlavní město Praha | 79 (5.9) | 19.3 | 1.14 | 36.8 | 128.4 / 7.9 | 13.7 % / 7.9 % |
| Moravskoslezský kraj | 46 (3.9) | 17.4 | 1.05 | 32.4 | 143.1 / 15.6 | 12.3 % / 6.1 % |
| Plzeňský kraj | 28 (4.7) | 16.6 | 0.92 | 35.5 | 164.5 / 5.2 | 10.1 % / 4.4 % |
| Středočeský kraj | 69 (4.9) | 16.2 | 1.13 | 30.4 | 121.8 / 9.2 | 13.9 % / 7.2 % |
| Ústecký kraj | 39 (4.8) | 12.9 | 1.08 | 25.6 | 128.2 / 7.5 | 11.0 % / 6.0 % |
| Liberecký kraj | 20 (4.5) | 12.9 | 0.92 | 26.0 | 119.3 / 3.4 | 10.8 % / 7.2 % |
| Karlovarský kraj | 12 (4.1) | 9.2 | 1.35 | 20.5 | 95.5 / 2.7 | 9.2 % / 8.2 % |
| ČR | 694 (6.5) | 20.2 | 1.16 | 37.3 | 149.0 / 9.6 | 13.8 % / 7.5 % |

**Jde o testy z diagnostické a klinické indikace (Dg), testy z epidemiologických indikací (Epi) a testy z preventivního, komunitního, testování a ostatní (Prev)*

| SUMARIZACE VÝVOJE VE VĚKOVÝCH KATEGORIÍCH | | | | |
|--|--|------------------------|--|------------------------|
| Věková kategorie | Celkový počet nákaz za uplynulý den (včetně reinfekcí) | z toho reinfekcí (a %) | Celkový počet nákaz za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí) | z toho reinfekcí (a %) |
| 0-2 let | 7 | 0 (0.0 %) | 37 | 0 (0.0 %) |
| 3-5 let | 1 | 1 (100.0 %) | 8 | 2 (25.0 %) |
| 6-11 let | 4 | 2 (50.0 %) | 12 | 5 (41.7 %) |
| 12-15 let | 2 | 1 (50.0 %) | 10 | 7 (70.0 %) |
| 16-19 let | 13 | 8 (61.5 %) | 48 | 28 (58.3 %) |
| 20-29 let | 116 | 62 (53.4 %) | 306 | 163 (53.3 %) |
| 30-49 let | 344 | 193 (56.1 %) | 934 | 517 (55.4 %) |
| 50-64 let | 322 | 170 (52.8 %) | 918 | 482 (52.5 %) |
| 65+ let | 464 | 142 (30.6 %) | 1,561 | 464 (29.7 %) |
| ČR | 1,273 | 579 (45.5 %) | 3,834 | 1 668 (43.5 %) |

| EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL: | | | | | | | | | |
|--|-------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí dané věkové třídy (týdenní změna v %) | | | | | | | | | |
| Název kraje | 0 – 2 roky | 3 – 5 let | 6 – 11 let | 12 – 15 let | 16 – 19 let | 20 – 29 let | 30 – 49 let | 50 – 64let | 65+ |
| Hlavní město Praha | 4.5 (-67%) | 4.5 (96%) | 0.0 (0%) | 4.0 (-49%) | 14.5 () | 26.6 (39%) | 20.8 (20%) | 39.7 (-12%) | 84.9 (12%) |
| Středočeský kraj | 13.0 (202%) | 2.0 (0%) | 0.0 (0%) | 3.1 (-49%) | 11.4 (0%) | 23.0 (15%) | 22.8 (10%) | 37.5 (16%) | 58.0 (19%) |
| Jihočeský kraj | 15.0 (50%) | 4.9 () | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 4.2 (-50%) | 43.8 (16%) | 31.5 (-2%) | 42.2 (-7%) | 88.0 (61%) |
| Plzeňský kraj | 16.5 (-40%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 19.3 (302%) | 28.3 (13%) | 26.1 (24%) | 38.9 (27%) | 57.5 (-18%) |
| Karlovarský kraj | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 9.2 () | 20.0 (-25%) | 12.8 (38%) | 32.5 (73%) | 28.0 (-26%) |
| Ústecký kraj | 8.3 (98%) | 0.0 (0%) | 1.9 () | 0.0 (0%) | 3.1 (0%) | 15.1 (-43%) | 16.1 (-13%) | 28.0 (-8%) | 50.3 (14%) |
| Liberecký kraj | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 10.2 () | 12.0 () | 21.7 (11%) | 14.4 (-14%) | 32.5 (-13%) | 42.9 (5%) |
| Královéhradecký kraj | 6.0 (-50%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 19.8 (100%) | 33.4 (19%) | 27.2 (23%) | 46.7 (-6%) | 73.5 (29%) |
| Pardubický kraj | 12.0 (-33%) | 6.1 (0%) | 6.0 () | 0.0 (0%) | 10.4 () | 32.1 (20%) | 48.5 (56%) | 61.0 (13%) | 109.6 (44%) |
| Kraj Vysočina | 12.4 (0%) | 0.0 (0%) | 3.2 () | 4.6 () | 5.3 (-75%) | 23.8 (333%) | 29.5 (27%) | 74.9 (105%) | 82.3 (36%) |
| Jihomoravský kraj | 10.0 (-50%) | 2.5 (-75%) | 3.9 (-25%) | 2.1 (-83%) | 4.8 (-67%) | 34.6 (11%) | 46.7 (84%) | 59.7 (18%) | 92.2 (49%) |
| Olomoucký kraj | 15.4 (-50%) | 5.1 (0%) | 5.1 (-33%) | 3.7 () | 21.6 (-29%) | 40.2 (53%) | 44.3 (41%) | 58.5 (17%) | 72.3 (5%) |
| Zlínský kraj | 22.7 (101%) | 5.6 (0%) | 8.6 (48%) | 4.1 () | 23.8 (396%) | 20.0 (-8%) | 33.2 (22%) | 62.4 (45%) | 92.2 (59%) |
| Moravskoslezský kraj | 13.9 (153%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 0.0 (0%) | 18.1 (60%) | 26.9 (14%) | 27.1 (17%) | 42.2 (41%) | 55.1 (16%) |
| ČR | 11.0 (-13%) | 2.3 (-34%) | 1.7 (-32%) | 2.2 (-54%) | 12.4 (36%) | 27.8 (15%) | 28.8 (27%) | 46.2 (16%) | 71.9 (24%) |

| Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: | | | | | | | | | |
|---|-------------|------------|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 7denní počty indikovaných testů – Dg/klin a Epi indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %) | | | | | | | | | |
| Název kraje | 0 – 2 roky | 3 – 5 let | 6 – 11 let | 12 – 15 let | 16 – 19 let | 20 – 29 let | 30 – 49 let | 50 – 64let | 65+ |
| Hlavní město Praha | 17 (11.8%) | 14 (0.0%) | 21 (0.0%) | 20 (10.0%) | 44 (13.6%) | 220 (15.9%) | 606 (15.3%) | 309 (26.2%) | 461 (37.1%) |
| Středočeský kraj | 16 (25.0%) | 12 (8.3%) | 19 (0.0%) | 14 (14.3%) | 44 (11.4%) | 226 (13.7%) | 594 (16.5%) | 374 (24.3%) | 398 (33.4%) |
| Jihočeský kraj | 7 (42.9%) | 12 (8.3%) | 13 (0.0%) | 17 (0.0%) | 25 (4.0%) | 124 (23.4%) | 269 (21.9%) | 195 (26.7%) | 283 (38.5%) |
| Plzeňský kraj | 15 (20.0%) | 5 (0.0%) | 7 (0.0%) | 4 (0.0%) | 22 (18.2%) | 127 (10.2%) | 368 (12.8%) | 198 (21.7%) | 224 (27.7%) |
| Karlovarský kraj | 3 (0.0%) | 0 (0.0%) | 2 (0.0%) | 3 (0.0%) | 3 (33.3%) | 46 (13.0%) | 97 (11.3%) | 71 (26.8%) | 53 (28.3%) |
| Ústecký kraj | 20 (10.0%) | 14 (0.0%) | 15 (6.7%) | 20 (0.0%) | 31 (3.2%) | 150 (8.7%) | 287 (13.2%) | 222 (18.5%) | 283 (27.9%) |
| Liberecký kraj | 3 (0.0%) | 0 (0.0%) | 4 (0.0%) | 7 (28.6%) | 16 (12.5%) | 67 (14.9%) | 159 (11.9%) | 128 (20.3%) | 144 (24.3%) |
| Královéhradecký kraj | 8 (12.5%) | 10 (0.0%) | 13 (0.0%) | 8 (0.0%) | 32 (12.5%) | 129 (14.7%) | 283 (15.2%) | 204 (22.5%) | 316 (27.5%) |
| Pardubický kraj | 5 (40.0%) | 6 (16.7%) | 13 (15.4%) | 7 (0.0%) | 19 (10.5%) | 133 (12.8%) | 290 (25.9%) | 222 (26.6%) | 306 (37.6%) |
| Kraj Vysočina | 10 (20.0%) | 6 (0.0%) | 9 (11.1%) | 6 (16.7%) | 16 (6.3%) | 82 (13.4%) | 226 (17.7%) | 160 (41.9%) | 179 (40.8%) |
| Jihomoravský kraj | 20 (20.0%) | 17 (5.9%) | 27 (11.1%) | 25 (4.0%) | 46 (4.3%) | 310 (13.5%) | 759 (22.4%) | 508 (25.6%) | 586 (35.2%) |
| Olomoucký kraj | 9 (33.3%) | 9 (11.1%) | 23 (8.7%) | 12 (8.3%) | 32 (15.6%) | 162 (16.0%) | 355 (23.1%) | 249 (28.1%) | 263 (33.8%) |
| Zlínský kraj | 15 (13.3%) | 17 (5.9%) | 21 (14.3%) | 16 (6.3%) | 37 (13.5%) | 104 (11.5%) | 278 (19.8%) | 188 (34.0%) | 194 (45.9%) |
| Moravskoslezský kraj | 8 (37.5%) | 8 (0.0%) | 25 (0.0%) | 13 (0.0%) | 48 (16.7%) | 217 (14.7%) | 580 (16.0%) | 397 (23.9%) | 409 (28.9%) |
| ČR | 157 (19.7%) | 131 (4.6%) | 212 (5.7%) | 172 (5.8%) | 416 (11.3%) | 2109 (14.0%) | 5178 (17.8%) | 3442 (25.7%) | 4101 (33.7%) |

| Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Dg/klin indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %) | | | | | | | | | |
|---|-------------|-----------|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Název kraje | 0 – 2 roky | 3 – 5 let | 6 – 11 let | 12 – 15 let | 16 – 19 let | 20 – 29 let | 30 – 49 let | 50 – 64let | 65+ |
| Hlavní město Praha | 16 (12.5%) | 7 (0.0%) | 6 (0.0%) | 4 (0.0%) | 19 (10.5%) | 164 (17.1%) | 447 (15.7%) | 241 (25.3%) | 401 (37.4%) |
| Středočeský kraj | 15 (26.7%) | 8 (12.5%) | 5 (0.0%) | 3 (0.0%) | 13 (7.7%) | 159 (13.8%) | 433 (16.6%) | 290 (25.2%) | 356 (34.0%) |
| Jihočeský kraj | 5 (60.0%) | 7 (14.3%) | 4 (0.0%) | 9 (0.0%) | 12 (0.0%) | 87 (23.0%) | 206 (20.4%) | 159 (22.6%) | 254 (39.4%) |
| Plzeňský kraj | 15 (20.0%) | 5 (0.0%) | 5 (0.0%) | 2 (0.0%) | 11 (9.1%) | 102 (11.8%) | 293 (11.3%) | 168 (22.0%) | 210 (27.6%) |
| Karlovarský kraj | 3 (0.0%) | 0 (0.0%) | 2 (0.0%) | 0 (0.0%) | 0 (0.0%) | 30 (6.7%) | 66 (10.6%) | 58 (31.0%) | 46 (32.6%) |
| Ústecký kraj | 17 (11.8%) | 9 (0.0%) | 4 (25.0%) | 6 (0.0%) | 10 (0.0%) | 101 (8.9%) | 198 (14.6%) | 163 (19.6%) | 250 (26.0%) |
| Liberecký kraj | 3 (0.0%) | 0 (0.0%) | 1 (0.0%) | 3 (33.3%) | 5 (40.0%) | 54 (18.5%) | 114 (10.5%) | 108 (20.4%) | 129 (23.3%) |
| Královéhradecký kraj | 7 (14.3%) | 9 (0.0%) | 2 (0.0%) | 6 (0.0%) | 11 (9.1%) | 83 (18.1%) | 203 (17.7%) | 155 (23.2%) | 283 (27.9%) |
| Pardubický kraj | 5 (40.0%) | 4 (25.0%) | 7 (0.0%) | 2 (0.0%) | 7 (14.3%) | 86 (12.8%) | 195 (26.2%) | 168 (26.2%) | 274 (39.1%) |
| Kraj Vysočina | 10 (20.0%) | 6 (0.0%) | 5 (20.0%) | 3 (33.3%) | 4 (0.0%) | 47 (10.6%) | 165 (19.4%) | 135 (41.5%) | 154 (43.5%) |
| Jihomoravský kraj | 19 (21.1%) | 13 (7.7%) | 13 (15.4%) | 13 (0.0%) | 28 (3.6%) | 224 (15.2%) | 581 (22.4%) | 405 (26.2%) | 546 (35.2%) |
| Olomoucký kraj | 8 (37.5%) | 8 (12.5%) | 8 (12.5%) | 3 (33.3%) | 14 (14.3%) | 123 (17.9%) | 251 (22.7%) | 203 (29.1%) | 247 (34.4%) |
| Zlínský kraj | 13 (15.4%) | 13 (7.7%) | 8 (0.0%) | 4 (0.0%) | 9 (0.0%) | 60 (8.3%) | 176 (21.6%) | 134 (35.8%) | 156 (48.1%) |
| Moravskoslezský kraj | 6 (50.0%) | 6 (0.0%) | 8 (0.0%) | 4 (0.0%) | 17 (29.4%) | 144 (11.1%) | 407 (16.5%) | 296 (23.0%) | 357 (30.5%) |
| ČR | 143 (21.7%) | 95 (6.3%) | 78 (6.4%) | 62 (4.8%) | 161 (9.9%) | 1476 (14.3%) | 3760 (18.0%) | 2697 (25.8%) | 3665 (34.2%) |

| Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Klin a Epi indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %) | | | | | | | | | |
|--|------------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|
| Název kraje | 0 – 2 roky | 3 – 5 let | 6 – 11 let | 12 – 15 let | 16 – 19 let | 20 – 29 let | 30 – 49 let | 50 – 64let | 65+ |
| Hlavní město Praha | 1 (0.0%) | 7 (0.0%) | 15 (0.0%) | 16 (12.5%) | 25 (16.0%) | 56 (12.5%) | 159 (14.5%) | 68 (29.4%) | 60 (35.0%) |
| Středočeský kraj | 1 (0.0%) | 4 (0.0%) | 14 (0.0%) | 11 (18.2%) | 31 (12.9%) | 67 (13.4%) | 161 (16.1%) | 84 (21.4%) | 42 (28.6%) |
| Jihočeský kraj | 2 (0.0%) | 5 (0.0%) | 9 (0.0%) | 8 (0.0%) | 13 (7.7%) | 37 (24.3%) | 63 (27.0%) | 36 (44.4%) | 29 (31.0%) |
| Plzeňský kraj | 0 (0.0%) | 0 (0.0%) | 2 (0.0%) | 2 (0.0%) | 11 (27.3%) | 25 (4.0%) | 75 (18.7%) | 30 (20.0%) | 14 (28.6%) |
| Karlovarský kraj | 0 (0.0%) | 0 (0.0%) | 0 (0.0%) | 3 (0.0%) | 3 (33.3%) | 16 (25.0%) | 31 (12.9%) | 13 (7.7%) | 7 (0.0%) |
| Ústecký kraj | 3 (0.0%) | 5 (0.0%) | 11 (0.0%) | 14 (0.0%) | 21 (4.8%) | 49 (8.2%) | 89 (10.1%) | 59 (15.3%) | 33 (42.4%) |
| Liberecký kraj | 0 (0.0%) | 0 (0.0%) | 3 (0.0%) | 4 (25.0%) | 11 (0.0%) | 13 (0.0%) | 45 (15.6%) | 20 (20.0%) | 15 (33.3%) |
| Královéhradecký kraj | 1 (0.0%) | 1 (0.0%) | 11 (0.0%) | 2 (0.0%) | 21 (14.3%) | 46 (8.7%) | 80 (8.8%) | 49 (20.4%) | 33 (24.2%) |
| Pardubický kraj | 0 (0.0%) | 2 (0.0%) | 6 (33.3%) | 5 (0.0%) | 12 (8.3%) | 47 (12.8%) | 95 (25.3%) | 54 (27.8%) | 32 (25.0%) |
| Kraj Vysočina | 0 (0.0%) | 0 (0.0%) | 4 (0.0%) | 3 (0.0%) | 12 (8.3%) | 35 (17.1%) | 61 (13.1%) | 25 (44.0%) | 25 (24.0%) |
| Jihomoravský kraj | 1 (0.0%) | 4 (0.0%) | 14 (7.1%) | 12 (8.3%) | 18 (5.6%) | 86 (9.3%) | 178 (22.5%) | 103 (23.3%) | 40 (35.0%) |
| Olomoucký kraj | 1 (0.0%) | 1 (0.0%) | 15 (6.7%) | 9 (0.0%) | 18 (16.7%) | 39 (10.3%) | 104 (24.0%) | 46 (23.9%) | 16 (25.0%) |
| Zlínský kraj | 2 (0.0%) | 4 (0.0%) | 13 (23.1%) | 12 (8.3%) | 28 (17.9%) | 44 (15.9%) | 102 (16.7%) | 54 (29.6%) | 38 (36.8%) |
| Moravskoslezský kraj | 2 (0.0%) | 2 (0.0%) | 17 (0.0%) | 9 (0.0%) | 31 (9.7%) | 73 (21.9%) | 173 (15.0%) | 101 (26.7%) | 52 (17.3%) |
| ČR | 14 (0.0%) | 36 (0.0%) | 134 (5.2%) | 110 (6.4%) | 255 (12.2%) | 633 (13.4%) | 1418 (17.4%) | 745 (25.2%) | 436 (29.4%) |

INDIKÁTORY RIZIKOVÉHO VÝVOJE V OKRESECH

| Okresy řazené dle hodnoty 7denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot | Okresy řazené dle hodnoty 14denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot | Okresy řazené dle hodnoty reprodukčního čísla (7denní časové okno) – 30 nejvyšších hodnot | Okresy řazené dle relativní pozitivitou indikovaných testů Dg/klin a Epi indikace – 30 nejvyšších položek | Okresy s hodnotou 7denního počtu nových případů > 12,5/100tis. a zároveň s reprodukčním číslem > 0,94 |
|---|--|--|--|--|
| Havlíčkův Brod - 65 (68.5) | Svitavy - 117 (112.1) | Sokolov - 2.8 | Jeseník - 60.0 % | Havlíčkův Brod - 68.5; R:1.14 |
| Svitavy - 67 (64.2) | Uherské Hradiště - 155 (109.0) | Vsetín - 2.4 | Český Krumlov - 51.5 % | Svitavy - 64.2; R:1.02 |
| Uherské Hradiště - 91 (64.0) | Havlíčkův Brod - 100 (105.4) | Jihlava - 2.2 | Žďár nad Sázavou - 51.4 % | Uherské Hradiště - 64.0; R:1.30 |
| Český Krumlov - 35 (56.9) | Jindřichův Hradec - 93 (102.5) | Louny - 2.0 | Mladá Boleslav - 50.0 % | Český Krumlov - 56.9; R:1.30 |
| Blansko - 62 (56.8) | Chrudim - 102 (97.5) | Strakonice - 1.7 | Pelhřimov - 50.0 % | Blansko - 56.8; R:1.24 |
| Pardubice - 98 (55.9) | Hodonín - 144 (93.5) | Ostrava-město - 1.5 | Strakonice - 44.0 % | Pardubice - 55.9; R:1.17 |
| Hodonín - 85 (55.2) | Blansko - 101 (92.5) | České Budějovice - 1.5 | Havlíčkův Brod - 42.4 % | Hodonín - 55.2; R:1.13 |
| Jindřichův Hradec - 50 (55.1) | Pardubice - 162 (92.3) | Příbram - 1.5 | Vsetín - 39.2 % | Jindřichův Hradec - 55.1; R:1.19 |
| Vsetín - 78 (54.4) | Český Krumlov - 56 (91.0) | Tábor - 1.5 | Zlín - 36.8 % | Vsetín - 54.4; R:2.36 |
| Brno-venkov - 115 (51.2) | Šumperk - 106 (88.0) | Rakovník - 1.4 | Chrudim - 35.8 % | Brno-venkov - 51.2; R:1.40 |
| Chrudim - 53 (50.7) | Olomouc - 206 (87.5) | Kolín - 1.4 | Svitavy - 35.7 % | Chrudim - 50.7; R:1.18 |
| Brno-město - 189 (49.6) | Přerov - 113 (87.3) | Brno-venkov - 1.4 | Most - 35.3 % | Brno-město - 49.6; R:1.28 |
| Šumperk - 59 (49.0) | Brno-město - 330 (86.5) | Mladá Boleslav - 1.4 | Pardubice - 35.0 % | Šumperk - 49.0; R:1.11 |
| Olomouc - 113 (48.0) | Brno-venkov - 193 (85.9) | Písek - 1.4 | Trutnov - 34.9 % | Olomouc - 48.0; R:1.15 |
| Břeclav - 55 (47.3) | Rokycany - 42 (85.1) | Cheb - 1.4 | Břeclav - 34.0 % | Břeclav - 47.3; R:1.38 |
| Prostějov - 51 (46.9) | Mělník - 92 (84.2) | Žďár nad Sázavou - 1.4 | Příbram - 34.0 % | Prostějov - 46.9; R:1.31 |
| Mělník - 50 (45.7) | Břeclav - 95 (81.7) | Zlín - 1.4 | Cheb - 33.3 % | Mělník - 45.7; R:1.04 |
| Hradec Králové - 74 (45.0) | Tábor - 83 (80.9) | Břeclav - 1.4 | Děčín - 33.3 % | Hradec Králové - 45.0; R:1.10 |
| Žďár nad Sázavou - 53 (44.9) | Hradec Králové - 131 (79.7) | Teplice - 1.4 | Tábor - 33.3 % | Žďár nad Sázavou - 44.9; R:1.39 |
| Tábor - 45 (43.9) | Domažlice - 49 (79.0) | Karlovy Vary - 1.4 | Šumperk - 32.9 % | Tábor - 43.9; R:1.45 |
| Strakonice - 31 (43.8) | Vsetín - 111 (77.4) | Nymburk - 1.3 | Jihlava - 32.6 % | Strakonice - 43.8; R:1.72 |
| Ústí nad Orlicí - 59 (42.7) | Náchod - 84 (76.4) | Prostějov - 1.3 | Náchod - 32.6 % | Ústí nad Orlicí - 42.7; R:1.28 |
| Náchod - 45 (40.9) | Prostějov - 82 (75.5) | Uherské Hradiště - 1.3 | České Budějovice - 32.3 % | Náchod - 40.9; R:1.10 |
| Přerov - 53 (40.9) | České Budějovice - 143 (73.0) | Český Krumlov - 1.3 | Sokolov - 30.6 % | Přerov - 40.9; R:1.04 |
| Pelhřimov - 28 (38.7) | Klatovy - 62 (71.8) | Ústí nad Orlicí - 1.3 | Blansko - 29.7 % | Pelhřimov - 38.7; R:1.27 |
| Rokycany - 19 (38.5) | Beroun - 68 (71.5) | Brno-město - 1.3 | Kolín - 28.9 % | Rokycany - 38.5; R:0.95 |
| České Budějovice - 75 (38.3) | Ústí nad Orlicí - 97 (70.2) | Pelhřimov - 1.3 | Třebíč - 28.8 % | České Budějovice - 38.3; R:1.50 |
| Rychnov nad Kněžnou - 30 (37.8) | Strakonice - 49 (69.2) | Rychnov nad Kněžnou - 1.3 | Znojmo - 28.3 % | Rychnov nad Kněžnou - 37.8; R:1.25 |
| Nový Jičín - 57 (37.6) | Žďár nad Sázavou - 81 (68.6) | Blansko - 1.2 | Brno-město - 28.2 % | Nový Jičín - 37.6; R:1.04 |
| Domažlice - 23 (37.1) | Znojmo - 77 (67.3) | Semily - 1.2 | Olomouc - 27.9 % | Plzeň-sever - 36.3; R:1.21 |

DENNÍ ZMĚNY V REGIONECH VČETNĚ REINFEKČÍ**Celkem v České republice**

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|--|---|--|---|
| 1 272 (579 reinfekcí) z toho věk 65+: 458 (36.0 %) z toho věk 75+: 248 (19.5 %) | 83 z toho věk 65+: 71 (85.5 %) z toho věk 75+: 55 (66.3 %) | 2 z toho úmrtí v nemocnici: 2 (100.0 %) | 5 022 z toho PCR: 508 (10.1 %) z toho Ag: 4 514 (89.9 %) | 5 259 z toho hospitalizovaní: 353 (6.7 %) z toho na lůžkách JIP: 28 (0.5 %) |

Hlavní město Praha

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|---|---|---|---|--|
| 141 (62 reinfekcí) z toho věk 65+: 65 (46.1 %) z toho věk 75+: 39 (27.7 %) | 15 z toho věk 65+: 15 (100.0 %) z toho věk 75+: 13 (86.7 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 522 z toho PCR: 78 (14.9 %) z toho Ag: 444 (85.1 %) | 639 z toho hospitalizovaní: 64 (10.0 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.6 %) |

Středočeský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|---|---|---|---|---|
| 121 (52 reinfekcí) z toho věk 65+: 38 (31.4 %) z toho věk 75+: 20 (16.5 %) | 2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 530 z toho PCR: 56 (10.6 %) z toho Ag: 474 (89.4 %) | 523 z toho hospitalizovaní: 23 (4.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %) |

Jihočeský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|---|---|---|---|---|
| 105 (48 reinfekcí) z toho věk 65+: 41 (39.0 %) z toho věk 75+: 21 (20.0 %) | 6 z toho věk 65+: 6 (100.0 %) z toho věk 75+: 6 (100.0 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 332 z toho PCR: 52 (15.7 %) z toho Ag: 280 (84.3 %) | 344 z toho hospitalizovaní: 16 (4.7 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %) |

Plzeňský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|---|---|---|---|---|
| 51 (23 reinfekcí) z toho věk 65+: 18 (35.3 %) z toho věk 75+: 8 (15.7 %) | 1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 242 z toho PCR: 45 (18.6 %) z toho Ag: 197 (81.4 %) | 247 z toho hospitalizovaní: 15 (6.1 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %) |

Karlovarský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|---|---|---|
| 26 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (23.1 %) z toho věk 75+: 4 (15.4 %) | 0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 96 z toho PCR: 3 (3.1 %) z toho Ag: 93 (96.9 %) | 76 z toho hospitalizovaní: 3 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %) |

Ústecký kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|---|--|---|
| 72 (33 reinfekcí) z toho věk 65+: 33 (45.8 %) z toho věk 75+: 17 (23.6 %) | 2 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 317 z toho PCR: 29 (9.1 %) z toho Ag: 288 (90.9 %) | 261 z toho hospitalizovaní: 11 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %) |

Liberecký kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|---|---|---|---|---|
| 30 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 14 (46.7 %) z toho věk 75+: 9 (30.0 %) | 6 z toho věk 65+: 5 (83.3 %) z toho věk 75+: 2 (33.3 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 173 z toho PCR: 30 (17.3 %) z toho Ag: 143 (82.7 %) | 150 z toho hospitalizovaní: 12 (8.0 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %) |

Královéhradecký kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|---|---|---|
| 61 (30 reinfekcí) z toho věk 65+: 22 (36.1 %) z toho věk 75+: 11 (18.0 %) | 1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 303 z toho PCR: 42 (13.9 %) z toho Ag: 261 (86.1 %) | 275 z toho hospitalizovaní: 18 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.1 %) |

Pardubický kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|---|--|---|
| 93 (45 reinfekcí) z toho věk 65+: 27 (29.0 %) z toho věk 75+: 14 (15.1 %) | 1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 302 z toho PCR: 29 (9.6 %) z toho Ag: 273 (90.4 %) | 390 z toho hospitalizovaní: 19 (4.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.5 %) |

Kraj Vysočina

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|--|---|---|--|
| 84 (33 reinfekcí) z toho věk 65+: 34 (40.5 %) z toho věk 75+: 24 (28.6 %) | 10 z toho věk 65+: 8 (80.0 %) z toho věk 75+: 7 (70.0 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 226 z toho PCR: 32 (14.2 %) z toho Ag: 194 (85.8 %) | 276 z toho hospitalizovaní: 32 (11.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %) |

Jihomoravský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|---|--|---|--|---|
| 193 (93 reinfekcí) z toho věk 65+: 64 (33.2 %) z toho věk 75+: 27 (14.0 %) | 10 z toho věk 65+: 10 (100.0 %) z toho věk 75+: 7 (70.0 %) | 1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %) | 720 z toho PCR: 37 (5.1 %) z toho Ag: 683 (94.9 %) | 772 z toho hospitalizovaní: 48 (6.2 %) z toho na lůžkách JIP: 9 (1.2 %) |

Olomoucký kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|---|---|---|--|---|
| 101 (40 reinfekcí) z toho věk 65+: 32 (31.7 %) z toho věk 75+: 14 (13.9 %) | 1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 409 z toho PCR: 39 (9.5 %) z toho Ag: 370 (90.5 %) | 388 z toho hospitalizovaní: 11 (2.8 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.5 %) |

Zlínský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|---|--|---|
| 92 (40 reinfekcí) z toho věk 65+: 30 (32.6 %) z toho věk 75+: 17 (18.5 %) | 15 z toho věk 65+: 11 (73.3 %) z toho věk 75+: 8 (53.3 %) | 0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN) | 331 z toho PCR: 10 (3.0 %) z toho Ag: 321 (97.0 %) | 375 z toho hospitalizovaní: 35 (9.3 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %) |

Moravskoslezský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|---|---|---|--|---|
| 102 (56 reinfekcí) z toho věk 65+: 34 (33.3 %) z toho věk 75+: 23 (22.5 %) | 13 z toho věk 65+: 12 (92.3 %) z toho věk 75+: 9 (69.2 %) | 1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %) | 519 z toho PCR: 26 (5.0 %) z toho Ag: 493 (95.0 %) | 543 z toho hospitalizovaní: 46 (8.5 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (1.1 %) |